

VE601

DVI HDBaseT-Lite 연장기 (1080p@70m)
(HDBaseT Class B)



VE601은 이더넷 케이블을 사용하여 DVI 1080p 디스플레이를 최대 70m까지 연장할 수 있습니다. ATEN과 HDBaseT 기술의 결합으로 최대 40m까지 1920 x 1200 해상도로 미디어 공유를 지원할 수 있어 모든 Pro A/V 환경에 간단하고 원활하게 적용할 수 있으며 효율적인 비용의 솔루션을 제공합니다.

VE601은 의료 및 군사 시설과 같이 비디오 신호 간섭 보호가 필요한 Pro A/V 환경을 위한 완벽한 솔루션입니다. 가볍고 장착하기 쉬운 디자인과 미끄럼 방지 DC 잭 잠금 메커니즘을 갖춘 VE601은 어느 곳이든 설치할 수 있으며 지속적이고 안정적인 작동으로 높은 신뢰성을 보장합니다.



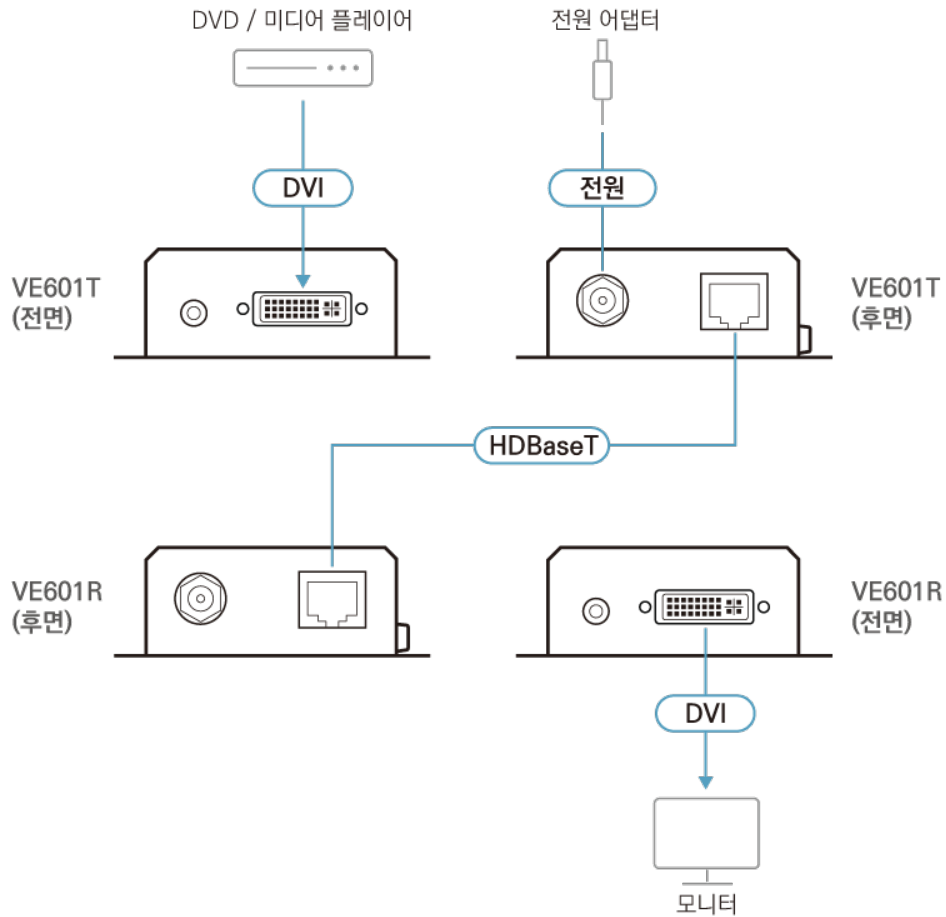
특장점

- HDBaseT 연결 – DVI 연결 최대 70m까지 연장
- 우수한 비디오 품질 – 1920 x 1200 @ 35m(Cat 5e / 6) / 40m(Cat 6a); 1080p @ 60m(Cat 5e / 6) / 70m(Cat 6a) / ATEN [2L-2910](#) 지원
- DVI(3D, Deep Color); HDCP 1.4 호환
- HDBaseT Anti-Jamming – 비디오 전송 중 신호 간섭 방지
- 플러그 앤 플레이
- 랙 마운트 가능

사양

Function	VE601R	VE601T
비디오 입력		
인터페이스	N/A	1 x DVI-D Female (White)
적용	N/A	100 Ω
최대 거리	N/A	Up to 1.8m
비디오 출력		
인터페이스	1 x DVI-D Female (White)	N/A
적용	100 Ω	N/A
비디오		
최대 대역폭	10.2Gbps (3.4Gbps per lane)	10.2Gbps (3.4Gbps per lane)
최대 픽셀 클럭	340 MHz	340 MHz
규격 인증	DVI (3D, Deep Color) HDCP compatible	DVI (3D, Deep Color) HDCP compatible
최대 해상도 / 거리	Up to 1920 x 1200@35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a); 1080p@60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a)	Up to 1920 x 1200@35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a); 1080p@60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a)
커넥터		
전원	1 x DC Jack with locking	1 x DC Jack with locking
소비 전력	DC5V:4.36W:20BTU 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.	DC5V:1.84W:9BTU 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.
사용 환경		
사용 온도	0-50°C	0-50°C
보관 온도	-20 - 60°C	-20 - 60°C
습도	0% - 80% RH, Non-condensing	0% - 80% RH, Non-condensing
제품 외관		
재질	Metal	Metal
무게	0.25 kg (0.55 lb)	0.25 kg (0.55 lb)
치수(L x W x H), 브래킷 포함	10.20 x 8.70 x 3.00 cm (4.02 x 3.43 x 1.18 in.)	10.20 x 8.70 x 3.00 cm (4.02 x 3.43 x 1.18 in.)
치수(L x W x H), 브래킷 불포함	9.42 x 6.60 x 2.90 cm (3.71 x 2.6 x 1.14 in.)	9.42 x 6.60 x 2.90 cm (3.71 x 2.6 x 1.14 in.)

다이어그램



에이텐 코리아 ATEN KOREA

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호
 Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876
 www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr



© Copyright 2025 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.